



# СЕКЦИЯ «ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ»

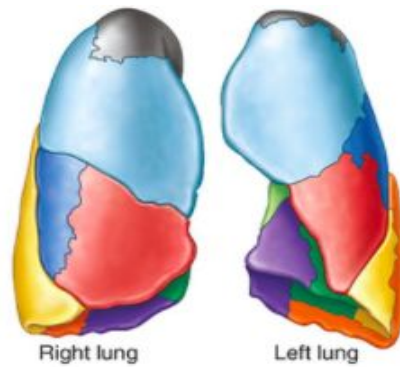
СНО по хирургии МФ СПбГУ

Жемчугова О.А., 6 курс, МФ СПбГУ

2019



# АНАТОМИЯ



Right lung Left lung

(A) Anterior view

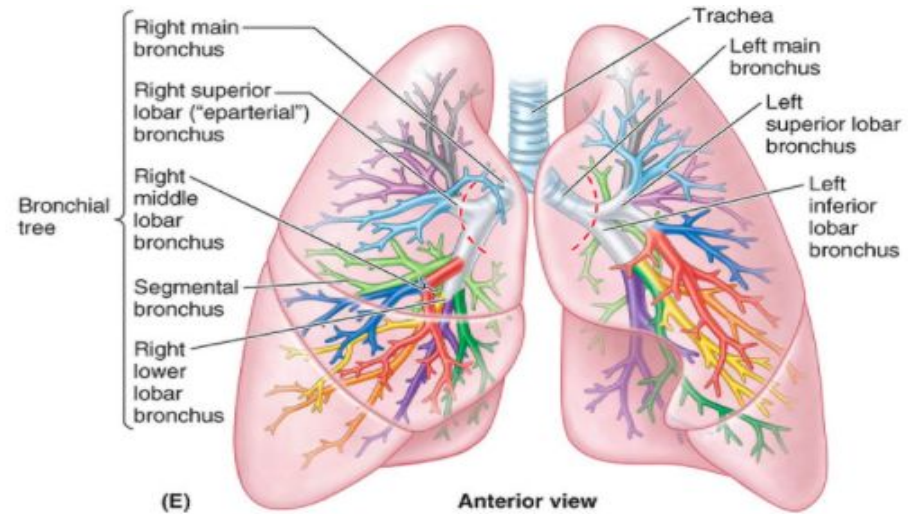


Left lung Right lung

(B) Posterior view

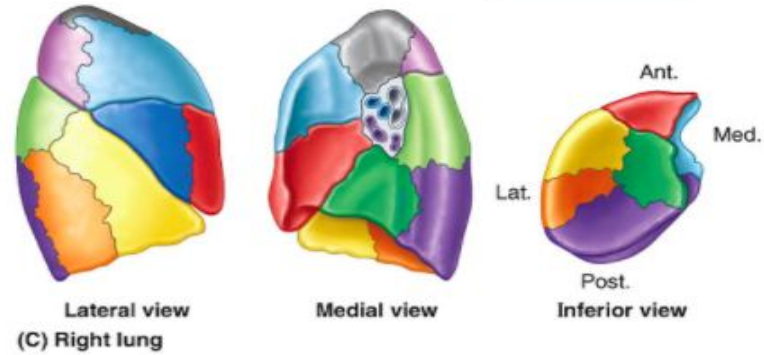
Lobes of right lung:	Lobes of left lung:
<b>Superior lobe</b>	<b>Superior lobe</b>
— Apical	— Apical } **
— Posterior	— Posterior } **
— Anterior	— Anterior
<b>Middle lobe</b>	— Superior lingular
— Lateral	— Inferior lingular
— Medial	<b>Inferior lobe</b>
<b>Inferior lobe</b>	— Superior
— Superior	— Anterior basal } *
— Anterior basal	— Medial basal } *
— Medial basal	— Lateral basal
— Lateral basal	— Posterior basal
— Posterior basal	

\*\* Typically combine into apicoposterior segment  
\* Often combined into anteriomedial basal segment

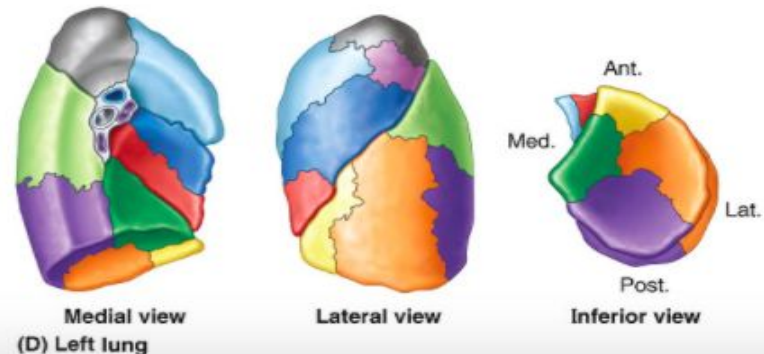


(E) Anterior view

--- Hilum of lung



(C) Right lung



(D) Left lung



# ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ НА ЛЕГКОМ



Lobectomy



Pneumonectomy



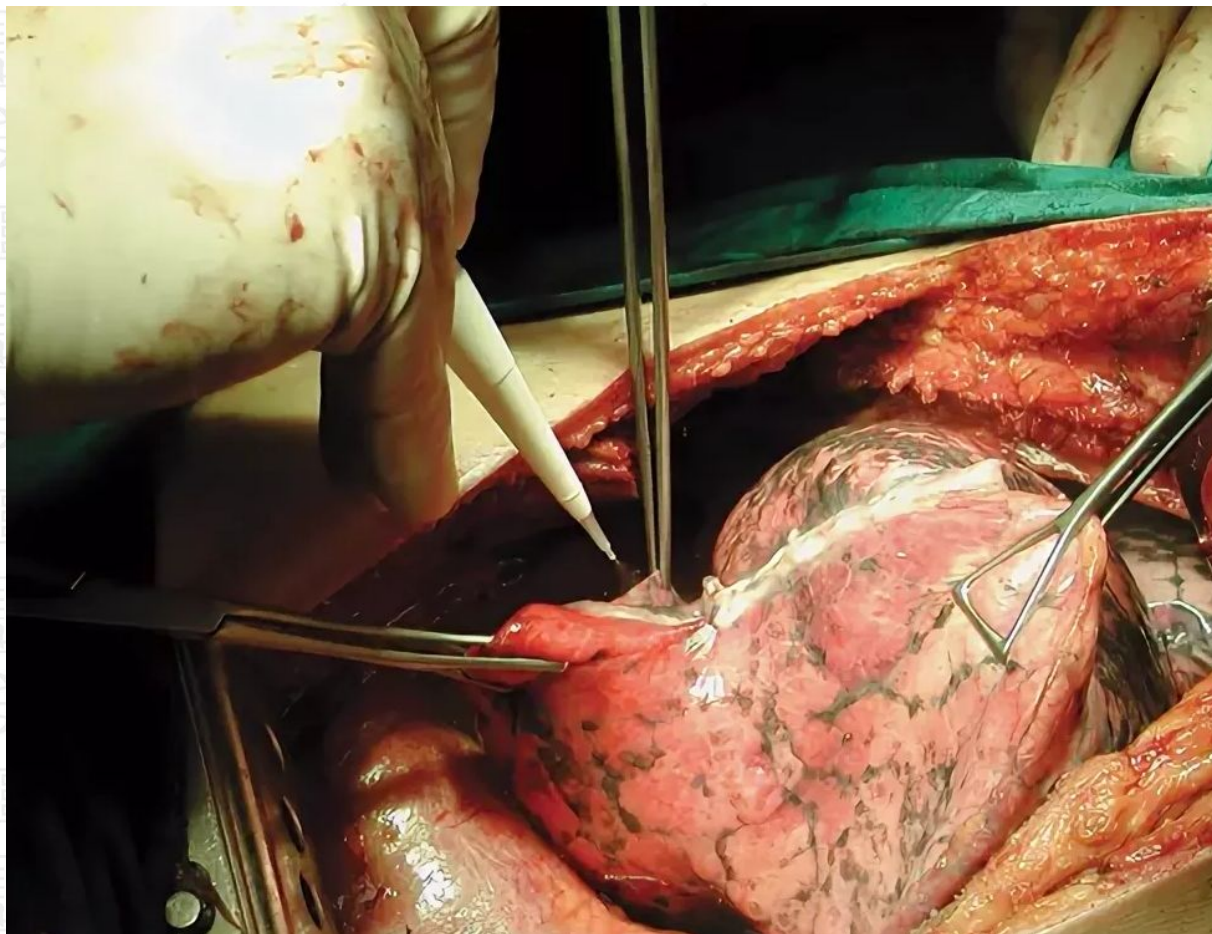
Wedge Resection



Segmentectomy



# АТИПИЧНАЯ РЕЗЕКЦИЯ ЛЕГКОГО



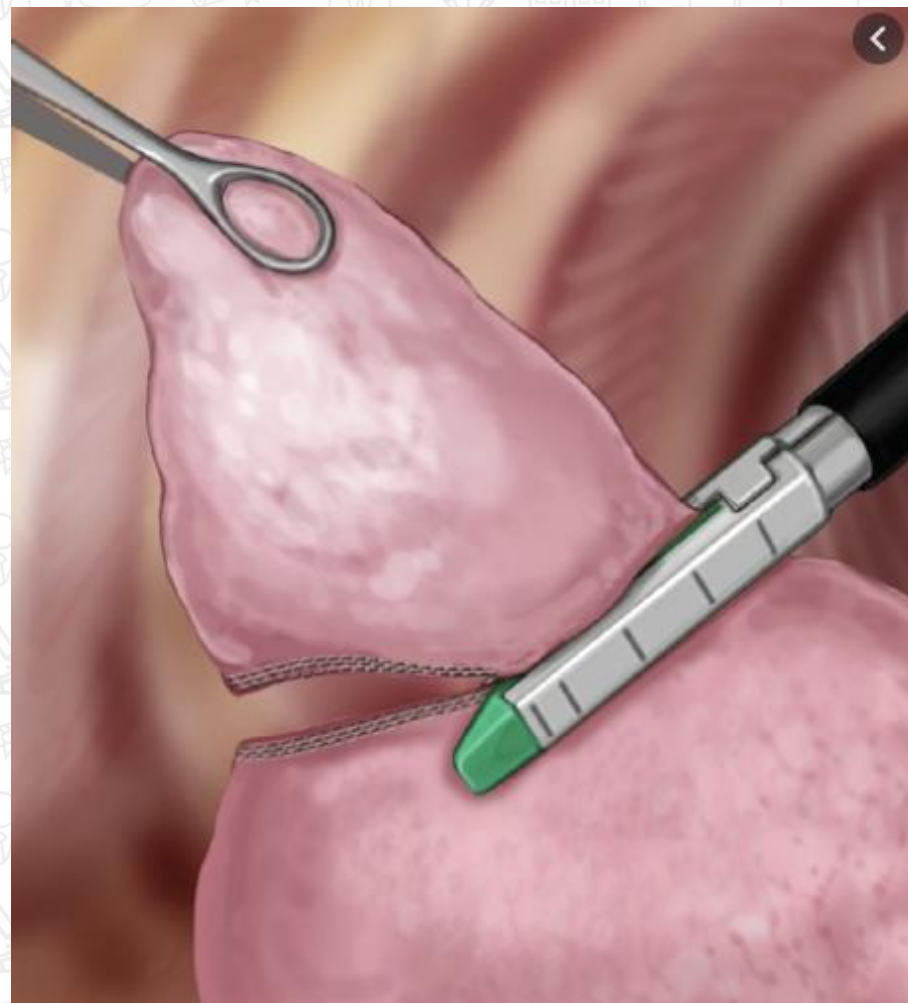


# ТЕХНИКА

1) Участок резецируемого  
легкого захватываем  
легочным зажимом

2) В пределах здоровых  
тканей накладываем  
сшивающий аппарат

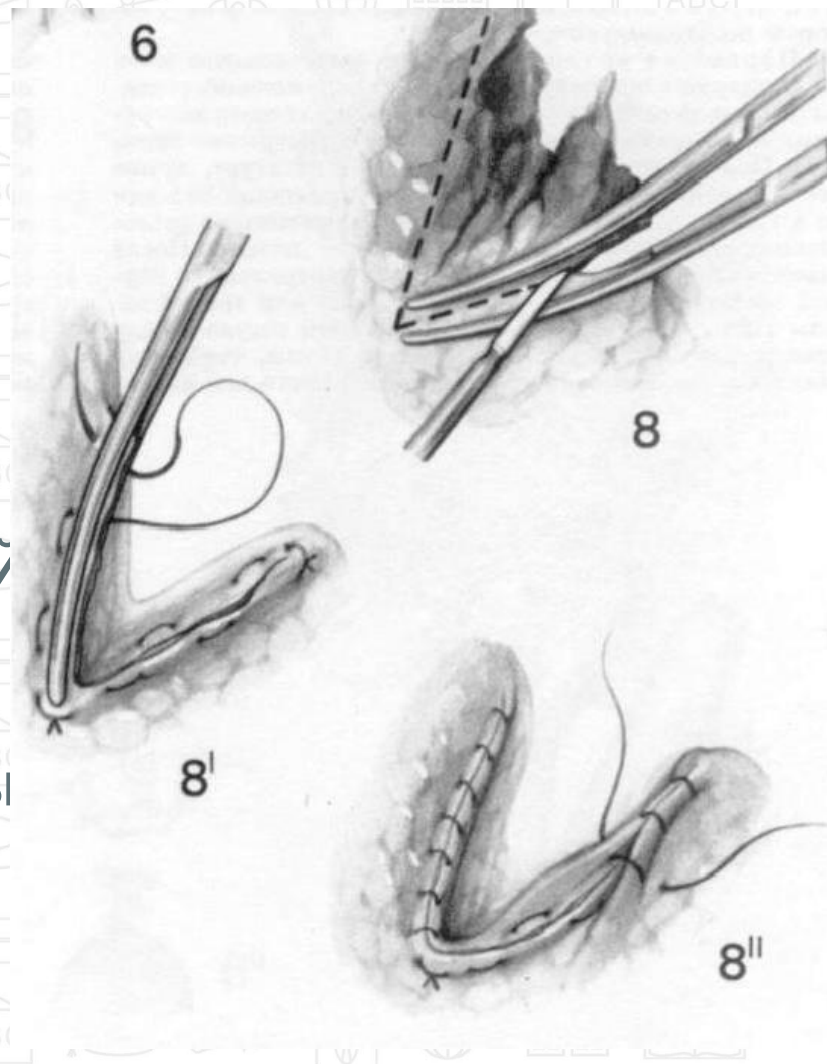
**Золотой стандарт:  
аппаратный шов**





# ТЕХНИКА

- Участок легкого в пределах здоровых тканей отжимается зажимами
- Дистальнее зажимов производим резекцию легкого
- Накладываем непрерывный П-образный шов поверх зажимов
- Дополнительно можно укрыть край резекции непрерывным обвивным швом





# МЕСТО АТИПИЧНОЙ РЕЗЕКЦИИ ЛЕГКОГО В СОВРЕМЕННОЙ ХИРУРГИИ

Хирургическое лечение эмфиземы легких  
(резекция булл, LVR)

Доброкачественные новообразования  
легких

Биопсия новообразований легких



# УВИДИМСЯ У СТЕНДА СЕКЦИИ ТОРАКАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ!